



AISLAMIENTO

SUICALSA ofrece la posibilidad de suministrar carcasas de aislamiento térmico para sus intercambiadores de calor de placas desmontables y termosoldadas. Dichas carcasas se adaptan a la forma exterior del intercambiador, y permiten reducir las pérdidas térmicas al ambiente y mejorar la eficiencia energética de la instalación.

Los modelos de intercambiadores que se pueden suministrar con carcasa de aislamiento térmico son los siguientes:

Tipo intercambiador	Modelo	Nº placas	Código	Tipo carcasa
Intercambiadores de placas desmontables	IP2200	Hasta 33 placas	CT12200A	Tipo 1 Carcasa conformada de 2 piezas fabricadas en material aislante NP FR G2905 con cierre de velcro. Coeficiente de conductividad térmica: 0,038 W/m²K. En los modelos 2200/2600/3600 se incluyen patas de fijación al suelo, para facilitar el montaje de la carcasa sobre el intercambiador.
	IP2600	Hasta 33 placas	CT12600A	
	IP3600	Hasta 33 placas	CT13600A	
		Entre 35 y 65 placas	CT13600B	
	IP3601	Hasta 51 placas	CT13601A	Tipo 2 Carcasa de paneles de poliisocianurato (PIR) ensamblados con perfiles metálicos y cierres de tipo gancho. Coeficiente de conductividad térmica: 0,053 W/m²K.
	IP3605	Hasta 31 placas	CT23605A	
		Hasta 67 placas	CT23605B	
	IP3700	Hasta 81 placas	CT23700B	
	IP3705	Hasta 81 placas	CT23705B	
IP5600	Hasta 61 placas	CT25600B		
IP6600	Hasta 61 placas	CT26600B		
Intercambiadores de placas termosoldadas	IPT0602	26 placas	CT30602A	Tipo 3 Conjunto de piezas inicial-final e intermedias de polipropileno expandido (EPP). Coeficiente de conductividad térmica: 0,042 W/m²K.
		34 y 40 placas	CT30602B	
		52 placas	CT30602C	
		66 placas	CT30602D	
		84 placas	CT30602E	

CARCASA TIPO 1



CARCASA TIPO 2



CARCASA TIPO 3



TARIFA DE PRECIOS

CARCASA DE AISLAMIENTO TIPO 1

Código	PVP (€)
CT12200A	231
CT12600A	281
CT13600A	326
CT13600B	336
CT13601A	444

CARCASA DE AISLAMIENTO TIPO 2

Código	PVP (€)
CT23605A	615
CT23605B	636
CT23700B	763
CT23705B	1.316
CT25600B	1.300
CT26600B	1.360

CARCASA DE AISLAMIENTO TIPO 3

Código	PVP (€)
CT30602A	78
CT30602B	87
CT30602C	105
CT30602D	114
CT30602E	133